

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 1/10

1.Szakasz: A keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1.Termékazonosító: **Mélyalapozó S2802**

1.2.A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: univerzális diszperzió bármilyen építészeti keverékbe,
úgy mint: cement, mészhidrát, cement vakolatok,
ragasztóvakolatok

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert.

1.3.A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:
KITTFORT Praha s.r.o.
Radlická 2/608, 150 00 Praha 5
Provozovna: Hornátky 1
27711 Neratovice, Česká republika
Tel.: 00 420 315 687 592
Fax: 00 420 315 687 593

Biztonsági adatlapért felelős:
KITTFORT Praha s.r.o.
Radlická 2/608, 150 00 Praha 5
Provozovna: Hornátky 1
27711 Neratovice, Česká republika
Tel.: 00 420 315 687 592
Fax: 00 420 315 687 593
Mobil: Löw Tibor, 36/70/527-2196
e-mail: lowgabriella@seznam.cz

1.4.Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám (munkanapokon: 8-16 óráig): 06-70-527-2196
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.:06 1 476-6464, vagy 06 80 201-199

2.Szakasz A veszély meghatározása

2.1. A keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: - Figyelmeztető mondat: -

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: mélyalapozó S2802

Feltüntetendő veszélyes összetevők: -
GHS piktogram: -
Figyelmeztetés: -
Figyelmeztető mondat: -
Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -
Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés: -
Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -
Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 2/10

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként: -

További jelölési, ill. feliratkozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakaszban.

VOC határérték erre a termékre: 30g/l (2010).

A kész termék 0g/l VOC-t tartalmaz.

2.3.Egyéb veszélyek

Nincs adat.

3.Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: vizes polimerek sztirol-akrilát diszperziója

Veszélyes összetevők:

megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz.oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nincs feltüntetendő komponens					

A Vesz.oszt és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16.szakaszban.

4.Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot vízzel, szappannal mossuk le. Irritáció kialakulása esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Öblítsük ki a szájüreget vízzel, majd itassunk vizet a sérülttel kis adagokban. Hánytatni tilos. Spontán hányás esetén a fejet hajtsuk előre derékmagasságig, hogy a tüdőbe jutást megakadályozzuk. Forduljunk orvoshoz. A címkét, vagy az edényzetet mutassuk meg az orvosnak.

4.2.A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegezve: légúti irritáció, köhögés, fejfájás

Bőrre jutva: irritáció, bőrpír, viszketés

Szembe kerülve: irritáció, égő érzés, könnyezés

Lenyelés esetén: hányinger, hasmenés

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 3/10

4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs ismert.

5.Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII.5.) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes“

5.1.Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag: hab, por
Nem alkalmas oltóanyag: teljes vízszugár

5.2.A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető
Magas hőmérsékleten szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (zárt térben izolációs légzőkészülék).

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába, élővízbe engedni. Külön gyűjtendő.
A szennyezett oltóvizet és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6.Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakasz.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.
Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket mechanikusan kell összegyűjteni, a maradékot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, kovaföld) itassuk fel.
A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni. Ártalmatlanítása az előírások szerint történjen.
Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 4/10

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz

7.Szakasz Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

A használaton kívüli edényzet zárva tartandó.

A bőrrel és szemmel való érintkezés kerülendő.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett, átitatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Munkavégzés közben étkezni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Hűvös, jól szellőző helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől és hőforrástól védve, erős savaktól, lúgoktól, oxidáló anyagoktól elkülönítve tárolandó.

Ételtől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 5-25°C

7.3.Meghatározott végfelhasználás: univerzális diszperzió bármilyen építészeti keverékbe, úgy mint: cement, mészhidrát, cement vakolatok, ragasztó vakolatok

8.Szakasz Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Műszaki intézkedés: Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

8.1.Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX.30.) EüM – SzCsM e.r.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

8.2.Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII.törvény a munkavédelemről)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 5/10

Belélegzés elleni védelem:

Nincs megfelelő szellőztetés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő szükséges.

Kéz védelme:

Védőkesztyű, (MSZ EN 374). Áttörési idő: 8 óra. Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásának a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg, oldalsóvédővel (MSZ EN 166)

Bőrvédelem: Védőruházat.

Egyéb: A tárolás és a felhasználás helyén elsősegélycsomag és ivóvíz álljon rendelkezésre.

A környezeti expozíció korlátozása: Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9.Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: folyadék

Szín: tejfehér

Szag: szagtalan

Állapotváltozás:

Fagyáspont: nincs adat

Forráspont/Forráspont tartomány: 100°C

További jellemzők:

Lobbanáspont: -

Gyulladáspont: -

Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat

Robbanási tulajdonságok: a termék nem robbanásveszélyes

Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nem értelmezhető

Oxidálási tulajdonságok: oxidáló

Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Oxidálási tulajdonságok: nincs adat

Gőznyomás: nincs adat

Gőzsűrűség: nincs adat

Sűrűség, 20°C-on: 1,00g/ml

Oldhatóság vízben: nincs adat

Oktanól/víz megoszlási együttható log Pow: nincs adat

pH-érték vizes oldatban: 7-9

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 6/10

9.2.Egyéb információk

Oldhatóság zsírban: nem oldódik
VOC határérték erre a termékre: A/h kategória, 30g/l (2010).
Kész állapotban a termék 0 g/l VOC-t tartalmaz.

10.Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség: Nincs ismert veszély.
10.2.Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége: savakkal, lúgokkal, oxidálószerekkel
10.4.Kerülendő körülmények: Fagy.
10.5.Nem összeférhető anyagok: savak, lúgok, oxidálószerek
10.6.Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd az 5. szakaszt.

11.Szakasz Toxikológiai adatok

11.1.A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termék nem áll rendelkezésre adat.

Irritáció – maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció: nem irritatív

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nem irritatív

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem besorolt

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem besorolt

Mutagén hatás: nem besorolt

Reprodukciót károsító hatás: nem besorolt

Egyetlen expozíciót utáni célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Aspirációs veszély: nem besorolt

12.Szakasz Ökológiai információk

12.1.Toxicitás A termékre nem áll rendelkezésre adat.

vízi organismusok:

talajban élő szervezetek:

növények:

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre adat.

Biolebonthatóság: Nem áll rendelkezésre adat.

12.3.Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 7/10

12.4. Mobilitás

Mobilitás talajban: Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

12.6. Egyéb káros hatások

Hatás a környezetre: Felszíni vizekre, csatornába, talajba juttatni tilos.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a nem veszélyes hulladék kategóriába tartozik.

Kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII.27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII.21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII.25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

(Szárazföldi szállítás: 2015. évi LXXXIX. törvény)

14.1. UN-szám nem besorolt

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4. Csomagolási csoport: -

14.5. Környezeti veszélyek: -

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott termékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 8/10

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

- - -

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz.oszt. és kategória teljes szövege:

- - -

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

- ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
- ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
- ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció-érték
- ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
- BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
- BOI Biológiai oxigénigény: Az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
- Bw (Body Weight) Testtömeg
- C&L (Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
- CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
- CK-érték Megengedett csúcskoncentráció-érték
- CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
- CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mugatén vagy reprodukciót károsító
- CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
- CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
- DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
- DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
- ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 9/10

Ecx (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.

Az Ecxa vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

ErC50 Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

Edx (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növel egy válasz előfordulását.

EK Európai Közösség

EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-j jegyzéknek nevezik.

ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

IATA (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról

KOI Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.

LCx (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%

LDx (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%

LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOEL (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.

MK-érték Maximális koncentráció-érték

NOEC (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

NOEL (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint

NLP (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag

NOAEL (No observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.

OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC (Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció

ppm egymilliomod rész

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

SVHC (Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag

UVCB (Substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Mélyalapozó S2802**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 10/10

VOC (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek

vPvB (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bio-
akkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat szám
